SONY_®

使用说明书 — 规格表

❖ 本机型中心配置仅可为其中一种。且体请参考使用说明书 — 和救夷 (绿素)

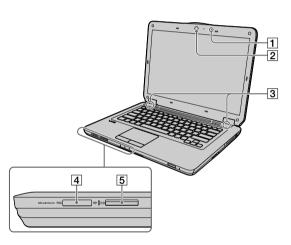
	为其中一种。具体请参考使用说明书 一 规格表(续表)。
系列名称	VGN-CS 系列
操作系统❖	 Windows Vista® Business 商用版(简体中文版,支持 Service Pack 1) Windows Vista® Home Premium 家庭高级版(简体中文版,支持 Service Pack 1) Windows Vista® Home Basic 家庭普通版(简体中文版,支持 Service Pack 1)
处理器*1❖	1. 英特尔®酷睿™2 双核处理器 T9400 (2.53 GHz) 2. 英特尔®酷睿™2 双核处理器 P8600 (2.40 GHz) 3. 英特尔®酷睿™2 双核处理器 P8400 (2.26 GHz) 4. 英特尔®奔腾® 双核处理器 T3400 (2.16 GHz)
硬盘驱动器*2❖	1. 320 GB *3 (Serial ATA, 5400 rpm) 2. 250 GB *3 (Serial ATA, 5400 rpm) 3. 160 GB *3 (Serial ATA, 5400 rpm)
标准内存❖	1. 3 GB DDR2 内存 (PC2-6400 - DDR2-800) (1 x 2 GB / 1 x 1 GB) 2. 2 GB DDR2 内存 (PC2-6400 - DDR2-800) 3. 1 GB DDR2 内存 (PC2-6400 - DDR2-800)
内存可扩展至	3 GB DDR2 内存 *4
液晶显示器屏幕	14.1" WXGA (1280 x 800)
图形处理器 ❖	 NVIDIA® GeForce® 9300M GS 笔记本电脑图形处理器 (GPU) 移动式英特尔® 图形媒体加速器 4500MHD
独立显存	NVIDIA®: 128 MB(GDDR3 内存)
声音性能	兼容英特尔® 高清晰度音频、内置扬声器(立体声)、内置麦克风(单声道)
光盘驱动器 ❖	1. Blu-ray Disc™ 一体式驱动器 读取速度可达: 24x CD-ROM / 8x DVD-ROM / 2x BD-ROM / 2x BD-R DL(双层) / 2x BD-RE / 2x BD-RE DL(双层) 写入速度可达: 16x CD-R / 10x CD-RW / 4x DVD-R DL(双层) / 8x DVD-R / 4x DVD-RW / 4x DVD+R DL(双层) / 8x DVD+R / 4x DVD+RW / 5x DVD-RAM 2. DVD±RW/±R DL/RAM 驱动器 读取速度可达: 24x CD-ROM / 8x DVD-ROM 写入速度可达: 24x CD-R / 24x CD-RW / 6x DVD-R DL(双层) / 8x DVD-R / 6x DVD-RW / 6x DVD+R DL(双层) / 8x DVD+R / 8x DVD+RW / 5x DVD-RAM
电脑上的接口	网络(以太网)端口 (100BASE-TX / 10BASE-T)、i.LINK (IEEE 1394) 4 针 (S400) 端口、3 个高速 USB (USB 2.0) 端口(支持高速/全速/低速)类型 A 接口、显示器(模拟 RGB,微型 D-sub 15 针)端口、耳机插孔、麦克风插孔、DC IN(直流电源输入)端口、Memory Stick(记忆棒)插槽(兼容标准尺寸/Duo 尺寸、PRO、4 位并行数据传输、MagicGate)、SD 记忆卡插槽(兼容 SDHC)、ExpressCard/34 插槽
便捷功能按钮 *	1. CAPTURE 按钮、触摸传感按钮(AV MODE、快倒、播放/暂停、快进、音量、静音)、WIRELESS 开关 2. WIRELESS 开关
无线局域网 ❖	1. IEEE 802.11a/b/g、IEEE 802.11n 标准草案 *⁵,加密密钥:64 位/128 位 WEP 和 WPA2,Wi-Fi 认证 2. IEEE 802.11b/g、IEEE 802.11n 标准草案 *⁵,加密密钥:64 位/128 位 WEP 和 WPA2,Wi-Fi 认证
Bluetooth®(蓝牙)技术	蓝牙标准版本 2.1+EDR *5
内置摄像头	有效像素: 1280 x 1024
输入和点选设备	键盘、触摸板
随机附件	充电电池、电源适配器(VGP-AC19V20 或 VGP-AC19V26)、交流电源线、Windows® XP Professional 安装盘(仅随 Windows Vista® Business 商用版(简体中文版,支持 Service Pack 1)机型提供)
电池	锂离子电池 (VGP-BPS13/S)
电源	19.5 V DC / 100 V - 240 V AC
电池充电时间 (关机时充满电)*6	约 4.0 小时
电池连续工作时间*7	约 2.0 小时【JEITA 电池运行时间测试方法 (Ver.1.0) 的测定法 (a)】
尺寸: 长/高/宽*8	约 335.8 mm / 29 mm - 39.8 mm / 245 mm
质量 装有电池* ⁹	约 2.6 kg
工作温度	+5°C 至 +35°C (温度梯度小于 10°C/小时)
保存温度	-20°C 至 +60°C (温度梯度小于 10°C/小时)
工作湿度	20% 至 80%(无结露现象),温度在 +35°C 时湿度应小于 65%(温度低于 +29°C 时的湿度计读数)
保存湿度	10% 至 90% (无结露现象), 温度在 +60°C 时湿度应小于 20% (温度低于 +35°C 时的湿度计读数)
	The state of the s

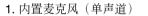
规格如有变更,恕不另行通知。

请仔细阅读以下各条款。

- *1 VAIO 不支持英特尔®虚拟化技术。某些工作条件下,CPU 速度会下降。
- ** 当大气压等于或低于 700 百帕(即相当于海拔 3,000 米或更高海拔时的大气压)时,无法保证电脑的正常运行。
 ** 当大气压等于或低于 700 百帕(即相当于海拔 3,000 米或更高海拔时的大气压)时,无法保证电脑的正常运行。
 ** 计算容量的规则中,1 GB 相当于 1,000,000,000 字节。Windows 操作系统将 1 GB 的容量定义为 1,073,741,824 字节,因此当运行 Windows 操作系统时,系统所识别的硬盘实际容量会稍小,并且实际可用容量可能会根据预装的软件和操作系统而有所不同。文件系统将采用 NTFS 格式。
 ** 替换内存模块时,建议您在两个内存模块插槽中均安装内存模块,使电脑能以双通道模式运行。双通道模式提供比单通道模式更加出色的性能。实际可用的内存容量可能会比所显示的稍小,具体情况取决于所使用的软件和操作系统。
- 存容量可能会比所显示的相小,具体情况取决于所便用的软件和操作系统。
 *5 通信速度(IEEE 802.11b:最高 11 Mbps,IEEE 802.11a/g:最高 54 Mbps,IEEE 802.11n 标准草案:上传传输速率最高 150 Mbps,下载传输速率最高 300 Mbps,蓝牙 2.1+EDR:最高 2.1 Mbps)受通信设备间的距离、设备间是否存在障碍物、设备配置、电波状态以及所使用的软件等因素的影响。而且通信可能会因电波状态而中断。理论上的通信速度是基于所应用的无线局域网或蓝牙标准。实际通信速度不一定能达到理论上的通信速度。
 *6 电池充电时间在某些操作和设置条件环可能有变化。
 *7 由于使用情况、具体设置设置条件环境的不同,电池连续工作时间可能有所变化。有关 JEITA 电池运行时间测试方法 (Ver. 1.0) 的测定法 (a) 的详细内容,请访问
- 网站: http://service.sony.com.cn/vaio/jeita.htm。
 ** 尺寸会根据硬件配置而有所变化。
 ** 实际质量(俗称"重量")根据具体硬件配置而定。

有关电脑预装软件和兼容附件的信息,请访问网站:http://vaio-online.sony.com/cn/。有关故障排除信息,请访问网站:http://service.sony.com.cn/vaio/。



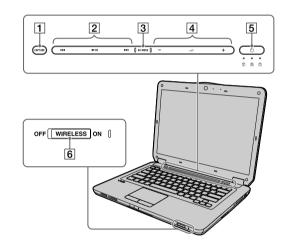


2. 内置 MOTION EYE 摄像头

3. 内置扬声器(立体声)

4. Memory Stick (记忆棒)

5. SD 记忆卡插槽



1. CAPTURE 按钮 *

2. 播放控制区*

◄ 快倒

▶ ▮ 播放/暂停

▶▶ 快进

3. AV MODE 按钮 *

4. 音量控制区 *

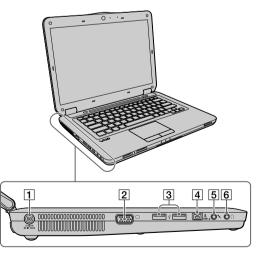
一/+ 音量

⊿ 静音

5. 电源按钮

6. WIRELESS 开关

* 仅选定机型配备。



1. DC IN (直流电源输入)端口

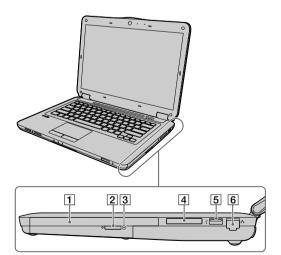
2. 显示器端口

3. 高速 USB (USB 2.0) 端口

4. i.LINK 4 针 (S400) 端口

5. 麦克风插孔

6. 耳机插孔



1. 光盘驱动器

4. ExpressCard/34 插槽

2. 驱动器弹出按钮

5. 高速 USB (USB 2.0) 端口

3. 手动退出孔

6. 网络(以太网)端口



根据硬件配置的差别,实际产品外观可能与本规格表上显示的产品外观有所不同。